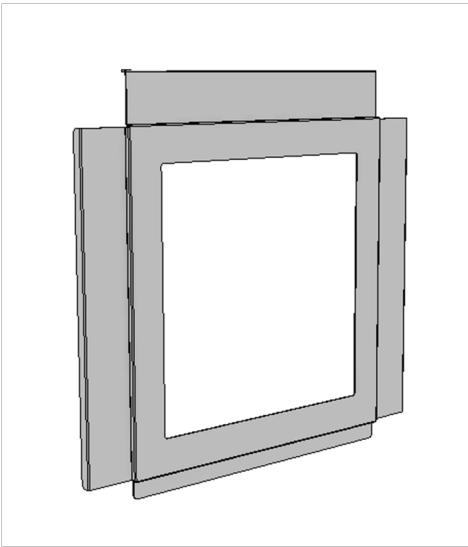


Installation Guide / Guía de instalación

for Oberon Model 88-144X-ROUTER-TEMPLATE Series

para Modelo Oberon 88-144X-ROUTER-TEMPLATE Serie



Use model 88-144X-ROUTER-TEMPLATE to speed installation of Oberon In-Plane Models 1044 or 1444 Recessed Ceiling Mounts. These mounts are placed above a suspended ceiling panel. The panel is cut to allow access to the enclosure. This template slips over a standard ceiling tile and provides a guide for the router to cut the rectangular hole required to install the mount.

Utilice el modelo 88-144X-ROUTER-TEMPLATE para agilizar la instalación de los soportes empotrados en techo Oberon In-Plane modelos 1044 o 1444. Estos soportes se colocan sobre un panel de techo suspendido. El panel se corta para permitir el acceso a la caja. Esta plantilla se coloca sobre una placa de techo estándar y sirve de guía para que la fresadora corte el orificio rectangular necesario para instalar el soporte.

Thank you for choosing Oberon. / Gracias por elegir Oberon.

Instructions are for typical install conditions. Instructions may not be correct for all installations due to building design, construction materials or methods used and/or building or site conditions. Consult a contractor or architect for recommendations. For product questions call (+1) 877-867-2312.

Las instrucciones son para condiciones típicas de instalación. Las instrucciones pueden no ser correctas para todas las instalaciones según el diseño del edificio, materiales de construcción o métodos utilizados, o condiciones del edificio o del lugar. Consulte a un contratista o arquitecto para obtener recomendaciones. Si tiene preguntas con respecto al producto, llame al (+1) 877-867-2312.

Parts Included / Partes incluidas

(1) Router Template

(1) Plantilla de enrutador

WARNING / ADVERTENCIA

Follow manufacturer's instructions for hand or power tools. Always use safety glasses. Failure to do so may result in injury and/or product damage.

Siga las instrucciones del fabricante para herramientas manuales o eléctricas. Utilice siempre gafas de seguridad. Si no lo hace, podría producirse lesiones y / o daños al producto.

WARNING / ADVERTENCIA

Use caution when working at elevated heights. Follow manufacturer's instructions for ladders and/or scaffolding. Failure to do so may result in injury or death.

Tenga cuidado al trabajar a alturas elevadas y alrededor de las aberturas de la unidad. Siga las instrucciones del fabricante para ladders y / o andamios. Si no lo hace, podría causar lesiones o la muerte.

Customer Supplied /

(1) Ceiling Tile

(2) Spacers (1-1/2" minimum height)

(1) Router, such as a Dremel

(1) Small router bit, suitable for cutting ceiling tile

(1) Azulejos para techo

(2) Espaciadores (altura mínima de 38 mm)

(1) Fresadora, como una Dremel

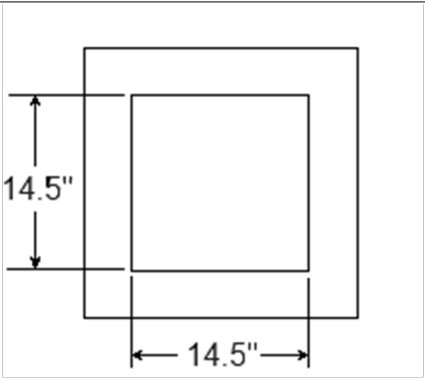
(1) Broca pequeña para cortar azulejos de techo

Installation Guide / Guía de instalación

for Oberon Model 88-144X-ROUTER-TEMPLATE Series

para Modelo Oberon 88-144X-ROUTER-TEMPLATE Serie

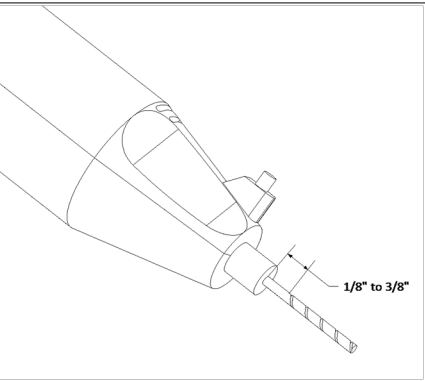
1



88-144X-ROUTER-TEMPLATE will provide a guide to cut a 14.5" x 14.5" opening centered on both the X and Y axis of your ceiling tiles.

88-144X-ROUTER-TEMPLATE proporcionará una guía para cortar una abertura de 14,5" x 14,5" centrada en los ejes X e Y de las placas del techo.

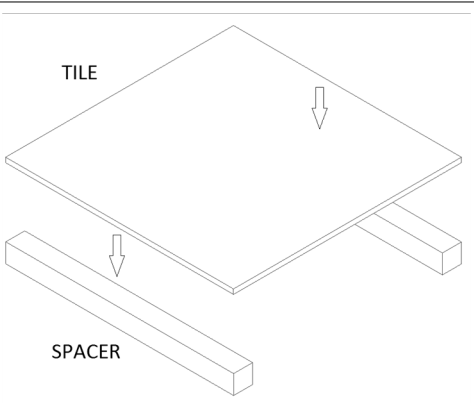
2



Adjust the router bit so that the shank of the bit extends approximately 1/8" to 3/8" beyond the router base so that the smooth shank contacts the router template and the cutting edge of the bit will not cut the template.

Ajuste la broca de la fresadora de modo que el vástago de la broca se extienda aproximadamente 1/8" a 3/8" más allá de la base de la fresadora, de modo que el vástago liso entre en contacto con la plantilla de la fresadora y el borde cortante de la broca no corte la plantilla.

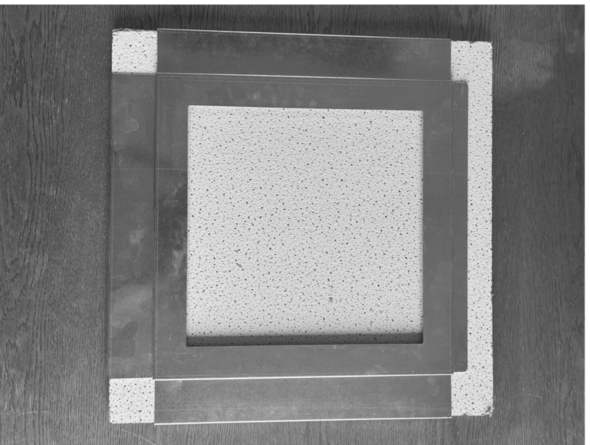
3



Place two spacers on a work bench to support the tile. Verify that the spacers are high enough to provide sufficient clearance for the router bit and are spaced far enough apart to provide clearance for the opening that is to be cut in the tile. Place the ceiling tile on the spacers.

Coloque dos espaciadores en un banco de trabajo para sujetar la placa. Verifique que los espaciadores tengan la altura suficiente para dejar espacio suficiente para la fresa y que estén separados para la abertura que se cortará en la placa. Coloque la placa del techo sobre los espa-

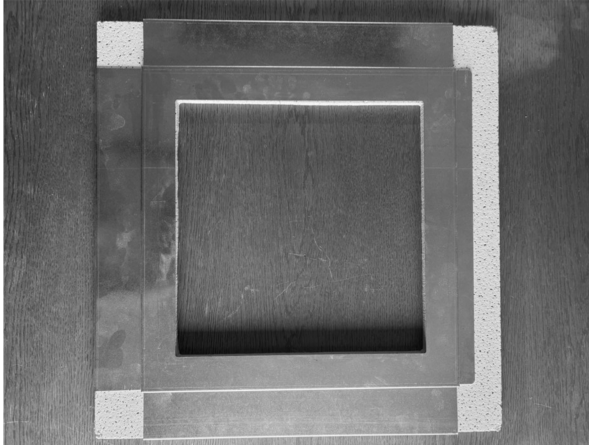
4



Use the router template on top of the tile that is to be cut. The raised portion that contains the cutout form should be facing up and there should be approximately a 1/4" gap between the top surface of the template and the top surface of the tile. Slide the three elongated outer edges of the template against the ceiling tile to center the cut.

Utilice la plantilla de fresadora sobre la placa que se va a cortar. La parte elevada que contiene el recorte debe estar hacia arriba y debe haber un espacio de aproximadamente 6 mm entre la superficie superior de la plantilla y la superficie de la placa. Deslice los tres bordes exteriores alargados de la plantilla contra la placa del techo para centrar el corte.

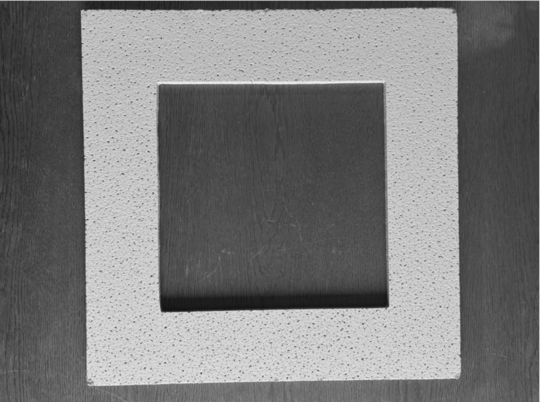
5



Place one hand on the edge of the template over one of the spacers and press firmly against the tile to prevent slippage during the cutting operation. Use the other hand to router the opening starting slightly inside the template opening, so that the bit will not cut the template. Move the router so the shank of the router bit is pressed lightly against the inside edge of the template and move the router around the entire inner circumference of the template's opening.

Coloque una mano sobre el borde de la plantilla, sobre uno de los espaciadores, y presione firmemente contra la baldosa para evitar que se deslice durante el corte. Con la otra mano, fresa la abertura, comenzando ligeramente por dentro de la abertura de la plantilla, para que la broca no la corte. Mueva la fresadora de modo que el vástago de la broca presione ligeramente contra el borde interior de la plantilla y deslícela alrededor de toda la circunferencia interior de la abertura.

6



Remove the template from the tile and the waste piece from the center (if it didn't fall out during the cutting operation). Clean any rough edges. The tile is now ready for installation.

Retire la plantilla de la baldosa y la pieza sobrante del centro. Limpie los bordes ásperos. La baldosa ya está lista para su instalación.